

meetwise distributed DisplayDriver decoder DC 2.7

Dual Screen Decodereinheit für verteilte Videowände

Funktionen

Der DC2.7 Dual ist eine Hardwareeinheit zur Dekodierung und Anzeige von Netzwerkstreams. Sie unterstützt die Darstellung von Videostreams und Netzwerk Protokollen, sowie allen anderen Quellen die über Konverter in ein digitales Videoformat überführt werden können. Es können zwei Bildschirme parallel angeschlossen werden (Max Auflösung 3840x2160@60Hz).

Es können bis zu 9 FullHD H.264* Videostreams parallel dekodiert und angezeigt werden. Die Hardware unterstützt die Wiedergabe von 4k Videos und niedriger aufgelösten Material. Die Videos können frei skaliert und auch Bildschirm übergreifend positioniert werden. Es erfolgt eine automatische Anpassung an das Quellformat der Videostreams.

Die Verbindungen werden überwacht und bei Bedarf neu aufgebaut. Der integrierte Hardware Watchdog sorgt für einen zuverlässigen, sicheren Dauerbetrieb. Nach einem Stromausfall startet das Gerät automatisch ohne Eingriff neu.

Der Netzwerk-Decoder DC2.7 wird inklusive aller erforderlichen Softwarelizenzen, betriebsbereit geliefert. Alle notwendige Software befindet sich auf einem im Lieferumfang SSD Laufwerk. Ein Update der Software bzw. Konfiguration erfolgt einfach über die Webseite des Masters.

Zur Nutzung ist der DisplayDriver Master für der Verwaltung und Bedienung erforderlich. Ohne die Verwaltungssoftware DisplayDriver ist das Gerät nicht nutzbar. Bitte beachten Sie das zur Inbetriebnahme des Gesamtsystems Kenntnisse über Netzwerkinfrastruktur, Aufbau von Multicast Netzwerken und generelle IT Kenntnisse notwendig sind.



Technische Beschreibung

- Flaches Metallgehäuse Schwarz mit VESA Halterung (75/100mm)
- Abmessung: 190 x 165 x 43 mm, Gewicht: 1,3 kg netto und 2,1 kg brutto, Volumen: 1,35 L
- externes, lüfterloses 230V Netzteil, max 120W, typisch 35 W
- Intel Core i5 12400 CPU, 2 x 8 GB DDR5 RAM, 250GB SSD
- 2x HDMI 2.0b und Displayport 1.4 Ausgang zur Unterstützung aller gängigen VESA-Grafikstandards mit Auflösungen bis zu UHD/4k (3840x2160@60Hz)
- Netzwerkanschluss 2 x RJ 45, 100 / 1.000 / 2.500 MBit/s Datentransferrate
- Audioausgabe über HDMI, DP oder analogen Audioausgang, 3,5 mm Klinke
- Umgebungstemperatur: 0 - 50°C
- Modellbezeichnung: meetwise MDD-DC 2.7 Dual

Hinweis: die technischen Spezifikationen, können sich verändern, bitte aktuell anfragen.

**abhängig vom Encoder und Streamparametern*